Index of Claims

App	lica	tion	Con	trol	No.

10/650,650

Examiner

Betty Lee, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MACIAG ET AL.

Art Unit

1647

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L_					]			<u> </u>								]	L	<u> </u>		
Cla	im	1			_	Date					1 1	Cla	oim.	Γ				Date				
Cir		⊢	Ι	г –	Τ.	Jan	Ĭ	Г		Γ	1	Oic	T	Н			_	Tall	<del>-</del>	Г		Г
Final	Original	8/24/05										Final	Original									
	1	-			$\Box$								51			-						
	2	-											52									
	3	<u>  -</u>	<u> </u>	<u> </u>			L	<u> </u>					53				<u> </u>		<u> </u>	_	乚	L
	4	<u> -</u>	_	_	_	L		_	Щ	L			54	Ш				L	<u> </u>	<u> </u>	L	L
	5	<u>  -</u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L				55	_			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	6	<u>  -</u>	_	_	_	L	_	ļ	_	<u> </u>			56				_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
<u> </u>	7	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	_	┞	<u> </u>	<del> </del>			57	Н			ļ	⊢	L	<u> </u>	⊢	L
	8	-	-	<u> </u>	├	-	-	├	-	├—			58				-	┢	⊢	⊢	⊢	┝
	9 10	-		<del> </del>	╀	$\vdash$	-	├	<del> </del>	<del> </del>	1		59 60	-	-	<b>.</b>		<u> </u>	┢	H	┢	-
	11	-	├-	├	├-	⊢	-	├	-	⊢	1		61	-			-	⊢	├	├	⊢	╁
<b></b>	12	<del> </del>	┢	┝	┢	⊢	-	-	$\vdash$	┢			62	-	_		-	┢	$\vdash$	╁╾	├	┝
-	13	-	┢	$\vdash$	╁╴	┢		-	$\vdash$	-	1		63	-	_		-	╁		╌	<del> </del>	┢
<b>-</b>	14	-	┢	┢	H	H		$\vdash$		-	1		64	-	_	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$		┢	┢
	15	-	H		t	<u> </u>		-	$\vdash$	$\vdash$	1		65		_			t		_	┢	✝
	16	-	Т	$\vdash$	t	<u> </u>		_					66					T	1		┢	T
	17	+	T		T					Г			67	Г								T
	18	+			T						1		68									Γ
	19	+									]		69									Γ
	20	-								Ĺ	1		70									Г
	21	+									] '		71									
	22	+		L			L						72			L	L	L			辶	L
L	23	+		L	1	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L			73				_				┖	L
	24	+	_		<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L			74					<u> </u>	_	_	닏	L
<u> </u>	25	+	_	Ь.	ļ	┞		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		75		<u> </u>			┡		<u> </u>	⊢	┞
<u></u>	26	+	-	<u> </u>	ļ	┡	<u> </u>		⊢	┡			76				<u> </u>	┡	<u> </u>		┝	╀
<b>├</b>	27	ŀ	-	<u> </u>	<u> </u>	├	├-	<u> </u>	⊢	⊢	-		77				-	<b> </b>	⊢	├—	├-	╀
<u> </u>	28 29	+	-	├	-	├	⊢	H		⊢	1	<b> </b>	78 79	-	-			╁	┢	⊢	├	⊢
-	30	+	-	⊢	<del> </del>	├	⊢	┝	├	-	ł	<del> </del>	80	H		-	⊢	┢	⊢	<del> </del>	⊢	╀
	31	+	-	$\vdash$	<del> </del>	┢		┢	┢	┢	1	<del></del>	81				-	┢	├	╁	╁	╁
$\vdash$	32	-	-	<del> </del>	1	╁		┢	┢	┢	1	<del></del>	82	-		-	$\vdash$	t	-	┢┈	┢	H
<u> </u>	33	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1		$\vdash$		$\vdash$	Н	1	$\vdash$	83			-		t		$\vdash$	$\vdash$	H
<u> </u>	34	-		Т		1	┰				1	<u> </u>	84		_			<u> </u>			$\vdash$	T
	35	-				T							85				Г		$\vdash$		T .	T
	36	-			Ī								86	Г					Г			Г
	37	-											87									Γ
	38	-											88									L
	39	-							L				89					L		<u>L</u>	L	L
<u></u>	40	Ŀ			<u> </u>	L		L			ļ		90				_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L
<u></u>	41	Ŀ	_	_	┖	╙	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	$oxed{oxed}$			91		_	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	L	ㄴ	Ļ
<u> </u>	42	+	_	_	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	_			92	_		<u> </u>	_	_	ऻ_	L	⊢	╀
<b>_</b>	43	+	├-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	1_	ł	<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$	⊢-	<del> </del>	╀
<del></del>	44 45	+	$\vdash$	$\vdash$	├-	┼	$\vdash$	$\vdash$	-	-	{	<del></del>	94 95	$\vdash$		-	-	$\vdash$	⊢	├-	├-	⊦
<b>—</b>	46	⊢	⊢	-	1	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	H	{		96	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	-	<del> </del>	$\vdash$
<del></del>	47	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼	<del> </del>	+	-	-	1	<del> </del>	97		-	$\vdash$	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	48	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	1	<del> </del>	98	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	t
<b> </b>	49	t	t	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	H	H		+	1	<b></b> -	99		$\vdash$	$\vdash$		$t^-$	1	$\vdash$	$\vdash$	t
	50	T	T	Т	$\vdash$	$t^-$	H	T	1	Т	1	<u> </u>	100	Т	-	Т		T	ऻ	T	$\vdash$	T
				-								Щ.	,				1					_

Cla	aim				[	Date	•					
l <del></del>	Original											
Final	į											
ш.	ō											
									oxdot			
	51											
	52											
	51 52 53											
	54 55					-						
	55											
	56	$\vdash$	_	Н			-	_		-		
<b></b> -	57		-		_	_	_	_	-	_		
<u> </u>	50	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				_	H	_		
<u> </u>	58 59		<u> </u>		-			<u> </u>	┝			
<u> </u>	29		_					_				
	60						_	_	_	_		
L	61 62	L							L_			
L	62	L			L_		أكا	لــــا				
	63		L									
	64											
	65			Γ					П			
	66	$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$	М		_	<b>—</b>	Т		
-	63 64 65 66 67	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	Н		
_	68	-	$\vdash$	$\vdash$	H	-	-	_	-	-		
<del>                                     </del>	60	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	⊢	-		-	┝		
<u> </u>	70	┝	<del> </del>	-	├	⊢				⊢		
<u> </u>	70	-		-		⊢	$\vdash$		H	H		
	71	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>		
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	_	├-	<u> </u>	╙	<u> </u>				<u> </u>		
	73			_	_	_	_	_		ļ		
	74	_		L	<u> </u>			_				
	75			_	$oxed{oxed}$		Ш	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>		
	76	_			L				L	_		
	77			ļ								
L	78				L	L	L	L	L.	_		
	79											
	80											
	81											
	82											
	82 83											
	84	<del>                                     </del>	Ι_	$\vdash$	_				Г	Г		
<b>—</b>	85	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>  .</del>	┢		
<b></b>	86	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н		
<b>—</b>	87	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	H	-	$\vdash$		_	H		
<del></del>	88	$\vdash$	$\vdash$	┢	┨	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<del></del>	89	$\vdash$	├	$\vdash$		$\vdash$			┢	├		
<b>—</b>	00	<u> </u>	├─		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢		
<u> </u>	90	├	$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		
<u> </u>	91	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	⊢		
<u> </u>	92	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		
<u></u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
<u> </u>	94	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢		
<u> </u>	95	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>		
	96		_	$oxed{oxed}$	_	匚	<u> </u>	L	匚	L		
	97						$oxedsymbol{oxed}$	L		L		
	98			L	L	L	L	L				
l	99									匚		
	100	Г	_	${}^{-}$	<u> </u>							

CI	aim				- [	Date	<del></del>			
Final	Original									
	101		Г							
	102		<u> </u>			Г		_		
	102 103		-	$\vdash$	Н	$\vdash$	_	_		
-	104	_		-	Н	-		_		-
	104 105		┝	-		$\vdash$		-	_	
	105		┝		-	H	$\vdash$	—		$\vdash$
	106		<u> </u>		_	$\vdash$				_
	107 108		<u> </u>			<u> </u>	L			
<u> </u>	108		_	ļ	_		_			
	109		_			L	ļ		_	
	110			L	L					
	111			L						
	112			l						
	113				Γ.					
	113 114									
$\overline{}$	115									
	116			T	_		_		_	_
_	117		-	┢╾	$\vdash$			Н	H	
	118		┝	┢	$\vdash$	-	H		-	
$\vdash$	118 119	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		-	<del> </del>
<u> </u>	120	┝	$\vdash$	<del> </del> —	-					_
-	120			-	<u> </u>	<u> </u>				
-	121 122	<u> </u>	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	
	122	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_				_
	123 124	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ				L
	124	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	
	125	<u> </u>	<u> </u>	L-	_	L	<u> </u>		L.,	
ļ	126 127 128	_	_	L		<u> </u>	Ŀ	_	<u> </u>	
	127	<u> </u>	_	L		_	L	_	_	
	128	L_		<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	
	129 130	_	_	L	L_	<u> </u>	L.	L	<u> </u>	
	130	L		L				_		
	131									L
	132									
	133			Π	Г	Γ				Г
	134			Г	Г			Γ	Г	
	135						ļ			
	136									
	137		T	t						
	137 138			T		$\vdash$	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	139	<u> </u>		<u> </u>	-	_	┪		┢	
	140	$\vdash$	_	t	$\vdash$	<del> </del>	┪	┢	<del>                                     </del>	
<b>—</b>	141	┢		<u> </u>	$\vdash$	┝	┢	_	-	-
<b>—</b>	142	H	_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
	143	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	144	$\vdash$	-	╁	<del> </del>	⊢	-	┢	╁	-
	145		<del>  -</del>	╁	$\vdash$	-		<u> </u>	-	$\vdash$
<del></del>		$\vdash$	-	╁	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		-
	146		<del> </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	
<u> </u>	147	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del> —	-	$\vdash$	⊢-	$\vdash$
<u> </u>	148	-	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-
<b> </b>	149	$\vdash$	-	-	<del> </del> —	_	-	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$
1	150	ı	ı		ł	ı	1	ı	1	ı